#### ブラックダイヤモンド

# インデックスアッセンダー 取扱説明書

※製品をご使用になる前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

#### **A**警告

本製品はロッククライミング及び登山以外の用途には使用できません。ロッククライミング及び登山は危険を伴う行為です。そのことを事前に理解し、危険を受け入れ、その行為中の行動と決断は本人の責任において行って下さい。本製品を使用する前に、取扱説明書に記載されている使用方法と警告を理解し、製品の性能と限界を熟知しておいて下さい。全てのクライマーは適切な指導者から技術を習得することをお奨めします。また製品を破棄するときは再利用を防ぐため壊して下さい。ここに示した警告を守らなかった場合死亡または重傷を負う可能性があります。

# 🕟 使い方

この取扱説明書はブラックダイヤモンド・インデックスアッセンダーを使用する際の重要な情報を含みますが、エイドクライミングやロープ登高技術でドブックではありません。エイドクライミング・ローブ登高技術を熟知していない場合は、本製品を使用する前に経験者による指導を受けて下さい。また、製品の正しい使い方と代表的な誤用例をイラストで紹介していますが、それ以外にも誤った使い方があります。クライミングギアを正しく使い、バックアップを取ることは、クライミングにおける危険を減らすことに繋がります。アッセンダーの使い方や登高技術に習熟していない場合は、適切な監督の下に本製品を使用して下さい。(該当項目のイラスト参解)

▲ アッセンダーが正しくセットされていることを常に確認して下さい。また、必ず 1 箇所以上のバックアップをとって下さい。

## ◈ 手入れとメンテナンス

バッテリーの溶液や煙霧、溶剤、塩素系漂白剤、不凍液、イソプロピルアルコール、ガソリン等の腐食物質に近づけないで下さい。海水や潮風に晒した後はぬるま湯で洗い流し、乾かした後に可動部分に潤滑剤を注して下さい。(該当項目のイラスト参照)

## ② 寿命、点検、破棄

通常の使い方で適切な手入れをした場合、製品の寿命は3~10年です。寿命は使用頻度や使用状況によって長くも短くもなります。インデックス(と併用製品)の寿命は下記の通りです。

プラスチック製品と繊維製品: 未使用で適切に保管された場合でも製造日から最長で10年。金属製品には特に設けておりません。

- ・ダメージを受けたギアは破棄し、再利用を防ぐため壊して下さい。
- ・クライミングギアの耐用年数を短くする要素: 墜落、摩耗、擦り切れ、 紫外線への長時間の露出、海水や潮風、過酷な環境
- ・クライミングギアの信頼性に少しでも不安を感じたら、使用を止めて破棄して下さい。(該当項目のイラスト参照)

## (作) 保管と運搬

(該当項目のイラスト参照)

#### 中古品について

中古品を購入・使用しないで下さい。製品を信頼して使うためには使 用履歴を把握しておく必要があります。

#### 他製品との併用

本製品は EN892 適合のクライミングローブ、EN12275 適合のカラビナ、本製品と互換性のある CEN 適合の登山用品と併用して下さい。

### マーキング

インデックスには下記のマーキングが記載されています。

Black Diamond:メーカー名

♦: ブラックダイヤモンドのロゴ

ROPE ø 8mm-13mm: インデックスに対応するロープ径

↑ UP:進行方向表示

C € 0333: 本製品が PPE(個人保護器具)のヨーロッパ規格に適合し

ていることを表します。

承認機関名: AFNOR Certification

所在地: 11 Rue Francis de Présensé, 93571

La Plaine Saint Denis Cedex, France. (承認機関番号: 0333)

規格テストの承認機関: APAVE SUDEUROPE SAS

所在地: CS 60193-13322 MARSEILLE CEDEX 16, France.

(承認機関番号:0082)

製造日表示: 例えば 4165 と記載されている場合、製品が 2014年

の 165 日目に製造されたことを表します。

**EN567:2013**: ブラックダイヤモンド・インデックスが EN567:2013-登山用品 - ロープクランプ - の規格に適合していることを表します。

(礼): 取扱説明書と警告文を読むことを勧める表示。

#### 限定付き製品保証

ご購入いただいてから 1 年間、第一購入者に限り、品質もしくは製造上の欠陥が見つかった場合無償交換いたします。欠陥が見つかった場合、ご購入店にお持ち込みいただくか、輸入代理店に直接お送りください。製品を無償にて修理または新品交換いたします。無償交換をこの保証におりる責務の上限とし、保証期間の満了とともに、その責務も終了するしのとします。ブラックダイヤモンド・イクイッブメント社は全ての保証請求に対して、第一購入者であることの証明を求める権利を有します。

#### 保証の除外事項

ブラックダイヤモンド・イクイップメント社は通常の損耗や摩耗(例: スキーエッジの減りや傷、ブーツソールの摩耗など)、製品の改造や 改変、誤使用、誤ったメンテナンス、事故、過失、強い衝撃、あるい は製品の目的外使用に対して保証は適用いたしません。

# ブラックダイヤモンド日本総代理店 株式会社ロストアロー

〒350-2213 埼玉県鶴ヶ島市脚折1386-6 TEL: 049-271-7113(ユーザーサポート) e-mail: info@lostarrow.co.jp www.lostarrow.co.jp































